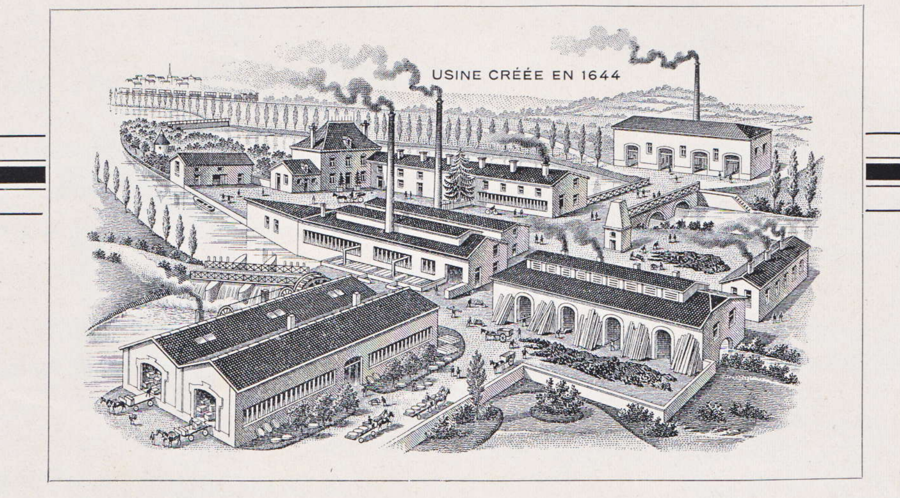

FORGES
ACIÉRIES & LAMINOIR
DE
TILCHATEL
CÔTE D'OR
Société
Anonyme
des
Etablissements PERRIN



FORGES, ACIÉRIES ET LAMINOIR DE TILCHATEL (Côte-d'Or)



ETABLISSEMENTS PERRIN

Société Anonyme au Capital de 1.352.000 fr.




ACIERS FONDUS, CORROYÉS ET MARTIN

●●

PIOCHES de TERRASSIERS
etc.

●●

OUTILS DE JARDINAGE

●●

PELLES — BÊCHES
LOUCHETS

TÉLÉPHONE : N° 2

Adresse Télégraphique : FORGES-TILCHATEL

R. C. Dijon N° 12.418

IMP. B. ARNAUD, LYON-PARIS

CONDITIONS DE VENTE

EXÉCUTION DES COMMANDES.

Les commandes sont enregistrées pour être exécutées dans les plus courts délais possible, l'indication de ces délais ne doit être considérée qu'approximative et sans engagement. En conséquence, nous déclinons toute responsabilité pour cause de livraison tardive.

Si pour un motif quelconque une commande est annulée, cette annulation ne peut porter que sur les quantités non fabriquées à la réception de ce contre-ordre.

VENTE ET EXPÉDITION.

Quel que soit le mode d'envoi, nos produits voyagent toujours aux risques et périls des destinataires qui doivent faire toutes réserves auprès du transporteur en cas de manquant, d'avarie ou retard.

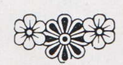
PAIEMENT.

Nos factures sont payables à TILCHATEL. Nos traites ou l'acceptation de règlement ne modifient en rien cette clause attributive de juridiction.

GARANTIE.

La garantie de qualité accordée pour nos produits ne s'applique, dans tous les cas, qu'à ceux portant exclusivement notre marque. Cette garantie consiste à échanger toute pièce reconnue défectueuse lors de sa mise en service, sans aucune indemnité de transport ou autre de notre part.

Pour les pièces portant la marque des clients, la garantie est supprimée ; en aucun cas, même pour faute lourde dans la fabrication, nous ne pouvons reprendre ces pièces. La demande d'une marque spéciale implique l'acceptation rigoureuse de cette condition.



OBSERVATIONS GÉNÉRALES

Nous pouvons livrer d'après le présent album :

1° Les aciers fondus, corroyés et Martin en barres de toutes dimensions plates, carrées, rondes, octogones et champs ronds.

2° Les aciers pour coupe-racines, en barres de 70, 80, 90 × 3 m/m, 90 et 100 × 4 m/m exclusivement.

3° Les pioches de terrassiers et à hache, râcloirs de cantonniers, serfouettes, et râteaux de jardin.

4° Les différents types de pelles figurant dans cet album. Pour les commandes, avoir soin d'indiquer le n° du dessin et celui des dimensions. Pour les pelles à rebords, nous ne pouvons varier que la hauteur de ces derniers et les longueurs. Enfin, toute commande, en dimensions autres que celles du présent album, doit être d'au moins 25 pièces par dimensions spéciales.

5° Les bêches diverses à douille ouverte, noires, polies devant et polies partout.

6° Les divers modèles de louchets, à anneau et à pinces.

NOTA

LES POIDS INDIQUÉS SUR CET ALBUM, POUR CERTAINS ARTICLES, NE SONT QU'APPROXIMATIFS ET SANS GARANTIE DE NOTRE PART, DE MÊME QUE CEUX QUI POURRAIENT ÊTRE FIXÉS PAR LES CLIENTS. EN OUTRE, LES DIMENSIONS SONT A CONSIDÉRER A QUELQUES MILLIMÈTRES PRÈS.

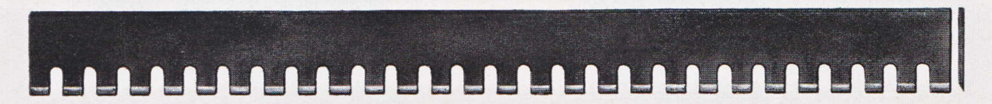


ACIERS FONDUS, CORROYÉS ET MARTIN

SECTIONS D'ACIERS

Plat angles vifs	Carré	Rond	Octogone	Champs-ronds
1	2	3	4	5

ACIER DENTÉ BISEAUTÉ à la MEULE pour lames de COUPE-RACINES



N. B. — L'acier denté peut être livré avec vide de 10, 11, 12, 13, 14, 15 et 16 $^{m}/_{m}$ entre les dents ; quant à la profondeur du vide et à la largeur ou plein de la dent, elles sont faites au gré du client.

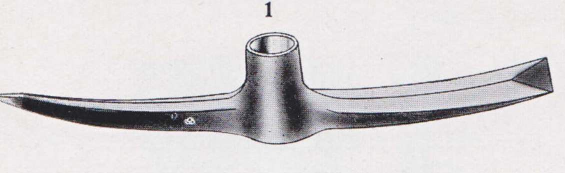
Les dimensions livrées habituellement faute d'indications sont : vide 11 $^{m}/_{m}$, plein 14 $^{m}/_{m}$, profondeur de la dent 24 $^{m}/_{m}$.

Nous livrons également l'acier pour coupe-racines non denté et denté avec biseau de laminage seulement.

PIOCHES

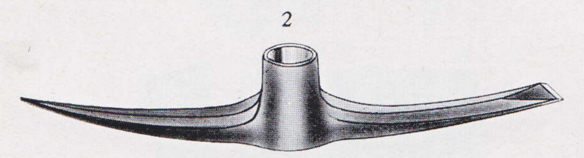
PIOCHE ORDINAIRE

1



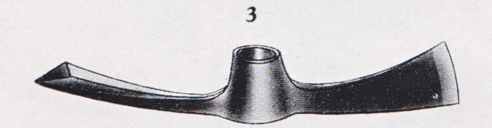
PIOCHE PARISIENNE

2

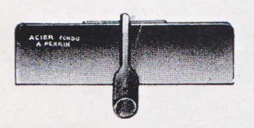


PIOCHE A HACHE

3



RACLOIR DE CANTONNIER

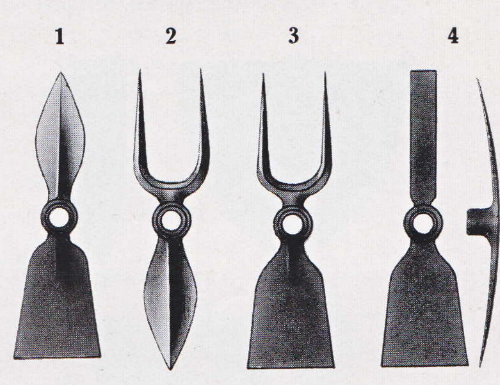


Nos	Long.	Largeur	Poids
1	300	100	0.900
2	320	110	1.000
3	340	115	1.100
4	360	120	1.180
5	380	125	1.280
6	400	130	1.380

OUTILS DE JARDINAGE

SERFOUETTES

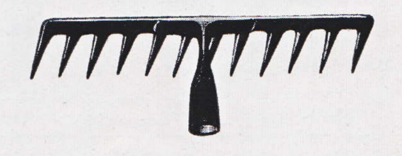
1 2 3 4



1 Serfouette de jardin, panne et langue.
2 — langue et fourche.
3 — panne et fourche.
4 — panne et dent.

Numéros	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Longueur totale env.	23	25	27	29	31	33	35	37	39

RATEAU DE JARDIN ET DE PARC



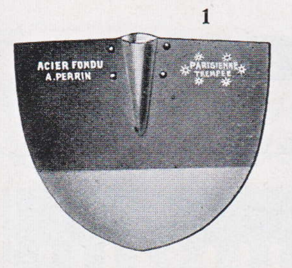
De 6 à 20 dents, droites ou cintrées, avec ou sans manche.

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE PARISIENNE TREMPÉE

qualité extra, modèle ordinaire
(se fait également avec douille col de cygne)

1



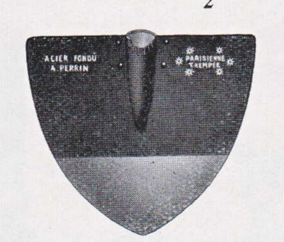


Nos	Longueur	Largeur	Poids
3	290	315	1.100
4	300	330	1 150
5	310	340	1 250
6	320	370	1.300
7	330	380	1.400
8	340	390	1.550
9	350	410	1 700
10	370	420	1.900

PELLE PARISIENNE TREMPÉE

qualité extra, modèle spécial de Paris

2



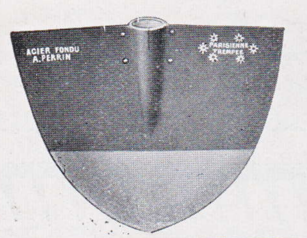


Nos	Longueur	Largeur	Poids
4	315	350	1.150
5	325	360	1 200
6	335	375	1 250
7	345	385	1.350

PELLE BELGE TREMPÉE

qualité extra, (gauche ou droite)

3



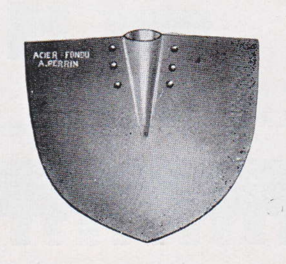


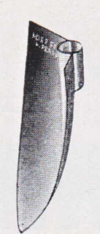
Nos	Longueur	Largeur	Poids
4	300	380	1 150
5	310	390	1.250
6	320	410	1.350
7	330	420	1.500

PELLE ALLEMANDE A BRIDE

(se fait également avec douille col de cygne)

4



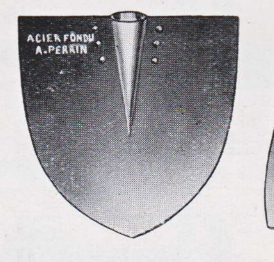


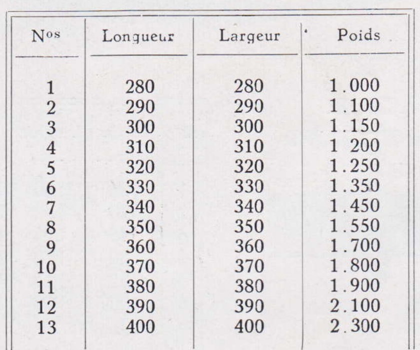
Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	270	290	1.100
2	280	300	1.150
3	290	315	1.200
4	300	330	1.250
5	310	340	1.350
6	320	360	1.450
7	330	370	1.550
8	340	380	1.700
9	350	400	1.850
10	360	405	2 000
11	370	415	2.200

PELLE FORTIFICATION A BRIDE

(se fait également avec douille col de cygne)

5





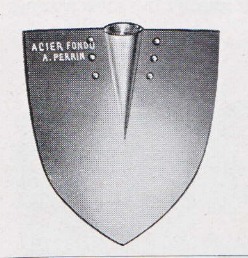
Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	280	280	1.000
2	290	290	1.100
3	300	300	1.150
4	310	310	1 200
5	320	320	1.250
6	330	330	1.350
7	340	340	1.450
8	350	350	1.550
9	360	360	1.700
10	370	370	1.800
11	380	380	1.900
12	390	390	2.100
13	400	400	2.300

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE SUISSE POINTUE A BRIDE

(se fait également avec douille col de cygne)

6

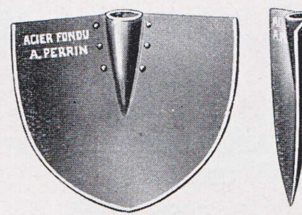




Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	270	240	900
2	280	250	950
3	290	260	1.000
4	300	270	1.100
5	310	280	1.200
6	320	290	1.300
7	330	300	1.400
8	340	310	1.500

PELLE ARLES A BRIDE

7

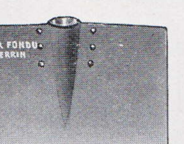


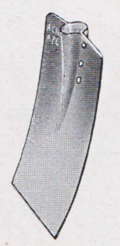
Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	250	250	0.750
2	260	270	0.850
3	270	290	0.950

PELLE CARRÉE A BRIDE,

à boue et à neige

8



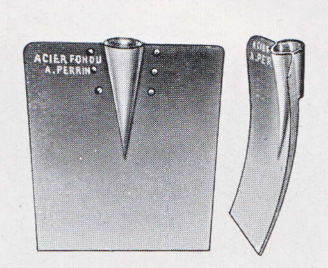


Longueur	Largeur	Poids
40	42	1.800

PELLE SAINT-ÉTIENNE A BRIDE

(se fait également avec douille col de cygne)

9



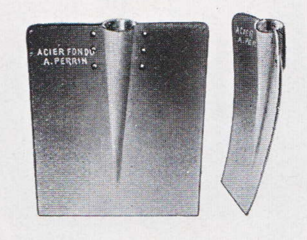
Nos	Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant	Poids
2	250	210	180	0.900
3	270	230	200	1.000
4	290	250	220	1.150
5	310	270	240	1.300
6	330	290	260	1.450
7	350	310	280	1.600
8	370	330	300	1.750
9	390	350	320	1.900
10	410	370	340	2.100

NOTA. Sauf avis contraire, nous livrons avec côte allongée à partir du nº 7.

PELLE SAINT-ÉTIENNE A BRIDE

côte allongée

10

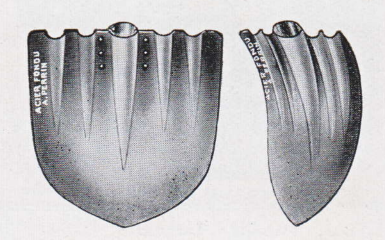


Nos	Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant	Poids
7	350	310	280	1.600
8	370	330	300	1.750
9	390	350	320	1.900
10	410	370	340	2.100
11	430	390	360	2.250
12	450	410	380	2.500

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE ONDULÉE ORDINAIRE A BRIDE

11



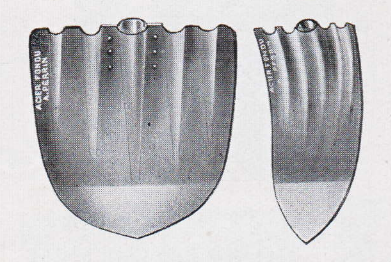
Nos	Longueur	Largeur	Poids
3	31	30	1.350
4	33	32	1.500
5	35	34	1.650
6	37	36	1.800
7	39	38	2.000
8	41	40	2.250
9	43	42	2.500
10	45	44	2.750

PELLE ONDULÉE A BRIDE

modèle des houillères, bout trempé

(se fait également à douille)

12

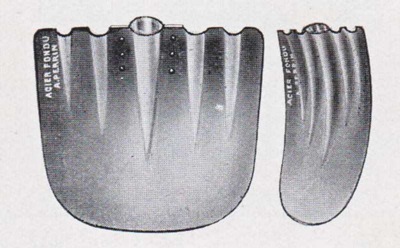


Nos	Longueur	Largeur	Poids
3	31	30	1.350
4	33	32	1.500
5	35	34	1.650
6	37	36	1.800
7	39	38	2.000
8	41	40	2.250
9	43	42	2.500
10	45	44	2.750

PELLE ONDULÉE A BRIDE

modèle des houillères, bout arrondi

13

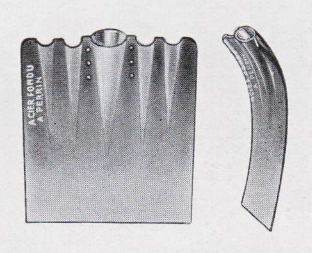


Nos	Longueur	Largeur	Poids
2	30	30	1.450
3	32	32	1.600
4	34	34	1.750
5	36	36	2.000
6	38	38	2.200
7	40	40	2.400
8	42	42	2.600
9	44	44	2.800
10	46	46	3.000

PELLE SAINT-ÉTIENNE A BRIDE ONDULÉE

(se fait également à douille)

14



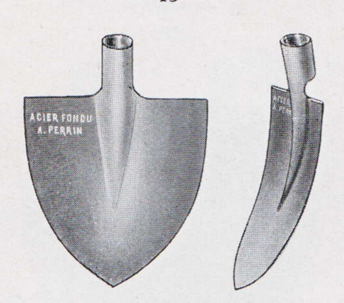
Nos	Long.	Largeur		Poids
		à la douille	au tranchant	
1	29	25	22	1.200
2	31	27	24	1.350
3	33	29	26	1.550
4	35	31	28	1.750
5	37	33	30	2.000
6	39	35	32	2.250
7	40	37	34	2.500
8	42	38	35	2.750

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE PICARDE A DOUILLE

(se fait également plus cintrée)

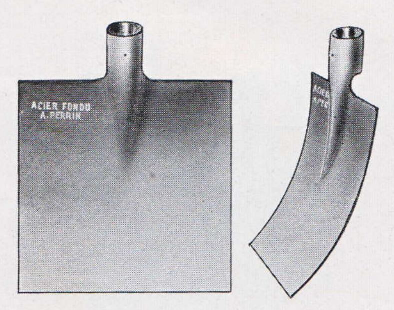
15



Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	25	25	950
2	26	26	1.000
3	27	27	1.100
4	28	28	1.200
5	29	29	1 300
6	30	30	1.400
7	31	31	1.500
8	32	32	1.600
9	33	33	1.700
10	34	34	1.800

PELLE CARRÉE A DOUILLE

17

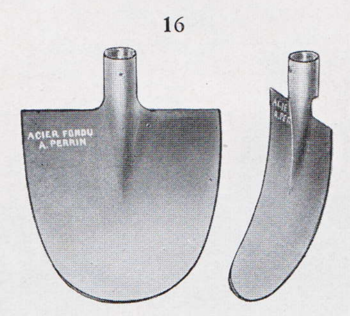


Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	220	200	0.850
2	240	220	0.950
3	260	240	1.100
4	280	260	1.250
5	300	280	1.400
6	320	300	1.600
7	340	320	1.800
8	360	340	2.000

PELLE LORRAINE RONDE, A DOUILLE

(se fait également pointue)

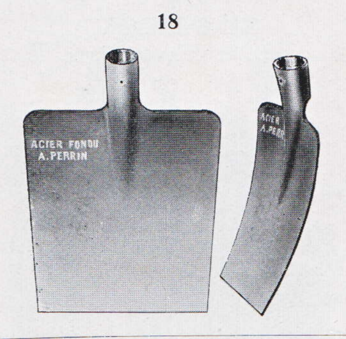
16



Nos	Longueur	Largeur	Poids
3	240	240	900
4	250	250	1.000
5	265	265	1.150
6	280	280	1.200
7	295	295	1.350
8	310	310	1.500
9	325	325	1.600
10	340	340	1.750
11	355	355	1.900
12	370	370	2.150

PELLE SAINT-ÉTIENNE, A DOUILLE

18

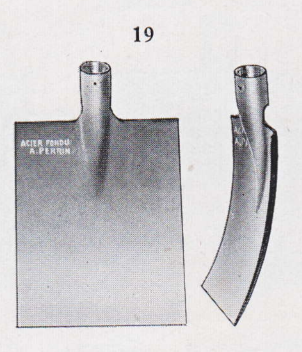


Nos	Long.	Largeur		Poids
		à la douille	au tranchant	
2	250	210	180	1.000
3	270	230	200	1.100
4	290	250	220	1.250
5	310	270	240	1.400
6	330	290	260	1.550
7	350	310	280	1.700
8	370	330	300	1.850
9	390	350	320	2.000
10	410	370	340	2.200

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE ANGERS A DOUILLE
(se fait également à douille col de cygne)

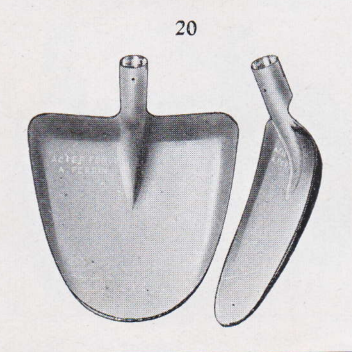
19



Nos	Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant	Poids
1	270	215	230	1.000
2	285	225	240	1.100
3	300	230	245	1.200
4	320	245	260	1.350
5	340	260	275	1.500
6	360	280	295	1.700

PELLE DE NANTES LANGUE DE BŒUF

20

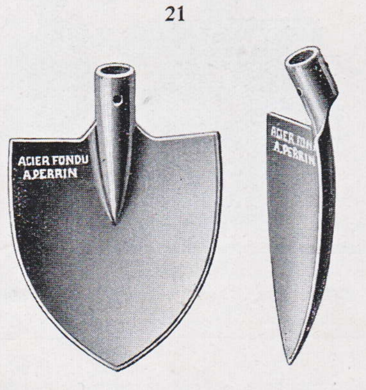


Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	310	310	1.400
2	330	330	1.650
3	350	350	1.850
4	370	370	2.100
5	390	390	2.400
6	410	410	2.750

PELLES ALSACE POINTUES

SANS REBORD,
douille relevée, rivée.

21



A REBORD,
douille très relevée, rivée.

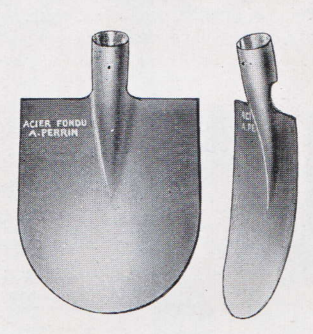
22

Numéros	1	2	3	4	5	6	7
Longueur . m/m	250	270	290	310	330	350	370
Largeur . . m/m	225	245	265	285	305	325	350
Poids . . . . kg.	0.950	1.050	1.200	1.350	1.550	1.750	2.000

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

PELLE MAYENNE

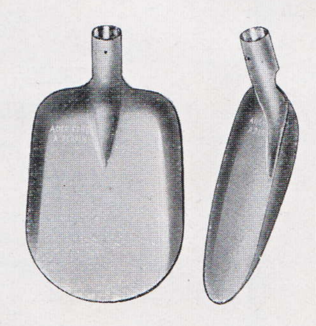
23



Nos	Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant	Poids
1	26	20	22	1.000
2	28	22	24	1.150
3	30	24	26	1.350
4	32	26	28	1.550
5	34	28	30	1.750
6	36	30	32	2.000
7	38	32	34	2.250

PELLE FALAISE

25

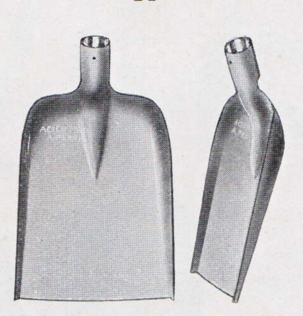


Nos	Longueur	Largeur	Poids
2	295	235	1.200
3	310	250	1.300
4	325	265	1.400
5	340	280	1.550
6	355	295	1.700
7	370	310	1.900
8	385	325	2.100
9	400	340	2.350

Les dimensions sont prises sur les rebords

PELLE ANGOULÊME

24

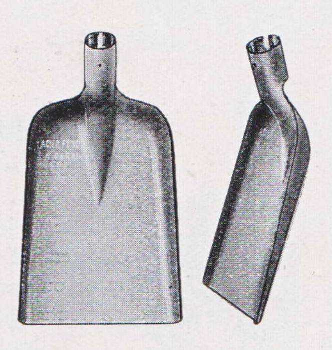


Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	280	220	1.150
2	295	235	1.250
3	310	250	1.400
4	325	265	1.550
5	340	280	1.700
6	355	295	1.900
7	370	310	2.100
8	385	325	2.250
9	400	340	2.500

Les dimensions sont prises sur les rebords

PELLE CHARENTAISE

26

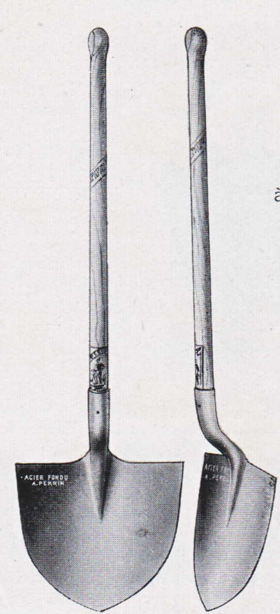


Nos	Longueur	Largeur	Poids
1	280	200	1.100
2	300	220	1.250
3	320	235	1.450
4	340	250	1.650
5	360	265	1.850

Les dimensions sont prises sur les rebords

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

27



PELLES DE TERRASSIER

à douille, col de cygne.

La pelle dessin n° 1 est toujours livrée trempée.

Celles dessins n°s 4 et 5 peuvent l'être également et toutes avec ou sans manche

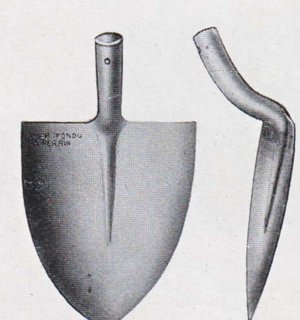
---

NOTA. — Les pelles à douille col de cygne pèsent 200 à 250 grammes de plus que celles à bride, suivant dimensions.

PELLE SUISSE

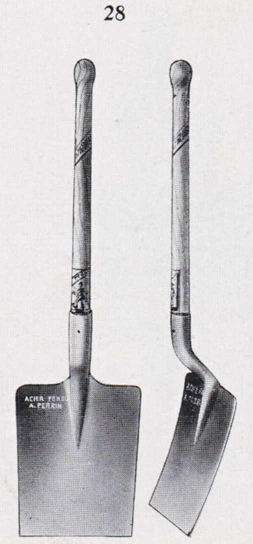
à douille, col de cygne.

29



Cette pelle se vend trempée ou non avec ou sans manche dans toutes les dimensions du dessin n° 6 et pèse 200 à 250 grammes de plus que celle à bride, suivant dimensions.

28



PELLE SAINT-ÉTIENNE

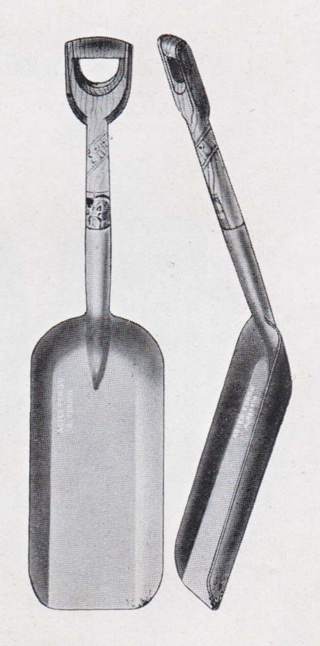
à douille, col de cygne

Cette pelle se vend trempée ou non avec ou sans manche, dans toutes les dimensions du dessin n° 9 et pèse 200 à 250 grammes de plus que celle à bride, suivant dimensions.

PELLE DE CHAUFFEUR

de locomotive

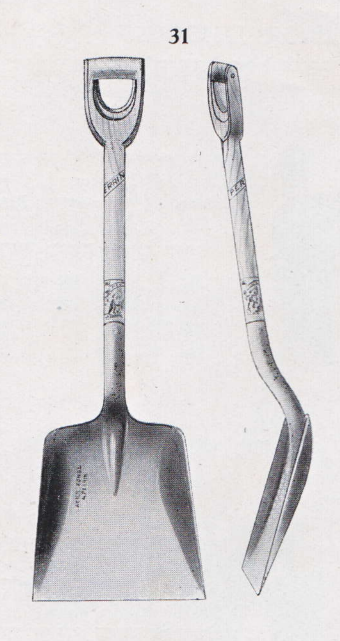
30



Longueur	500 m/m
Largeur	280 m/m
Poids, sans manche	2 k. 500

PELLES QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

31



PELLES A CHARBON

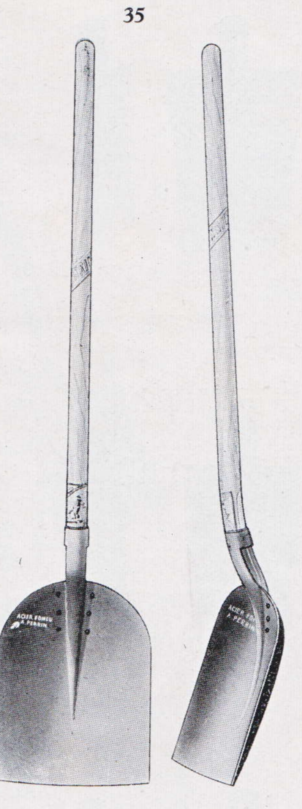
CARRÉES A REBORD
douille rapprochée,
façon anglaise.

Nos	Long.	Largeur aux épaules	Largeur au bas
1	310	220	240
2	320	230	250
3	330	250	270
4	350	270	290
5	360	280	300
6	370	300	320

PELLES A GRAINS OU A FRUITS

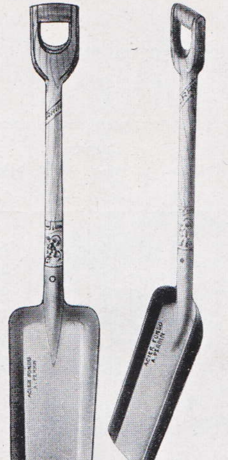
A ANNEAU

35



PELLES CARRÉES
pour Locomobile

32

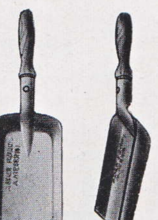


Nos	Long.	Largeur en haut
1	320	180
2	360	190
3	400	200

PELLES A FEU

33

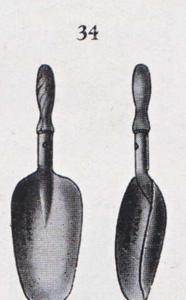
CARRÉES



Nos	Long.	Largeur en haut
1	220	120
2	240	130
3	260	140
4	280	150

34

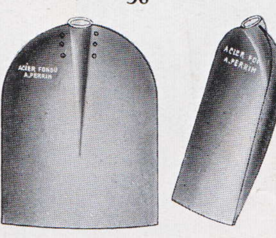
RONDES



Nos	Long.	Largeur en haut
1	200	115
2	225	125
3	250	145
4	270	150

A BRIDE

36

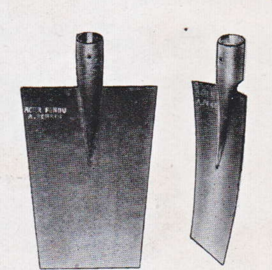


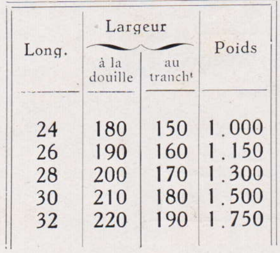
Nos	Longueur	Largeur au bas
1	350	270
2	390	290
3	420	320
4	450	350

BÊCHES DIVERSES EN TOLE D'ACIER DUR
à douille ouverte

BÊCHE SENLIS, modèle ordinaire.
(se fait également avec rebord)

1





Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
24	180	150	1.000
26	190	160	1.150
28	200	170	1.300
30	210	180	1.500
32	220	190	1.750

BÊCHE LIMOGES
(se fait également avec rebord)

5




Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
30	17	13	1.150
32	18	14	1.300
34	19	15	1.450
36	20	16	1.600

BÊCHE SENLIS, modèle Orléans.

2




Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
24	18	15	1.000
26	19	16	1.150
28	20	17	1.300
30	21	18	1.500
32	22	19	1.750

BÊCHE NORD

6




Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranch^t
260	160	140	150
280	165	145	155
300	170	150	160
320	180	160	170

BÊCHE LA CHATRE

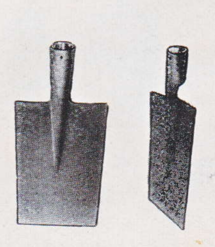
3




Long	Largeur à la douille	Largeur au tranchant	Poids
24	185	155	950
26	195	165	1.100
28	205	175	1.250
30	215	185	1.400
32	225	195	1.550

BÊCHE SENLIS pour enfant

7



Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
10	80	70	150
12	95	80	200
14	110	90	250
16	125	100	300
18	140	115	400
20	155	130	500

BÊCHE AHUN

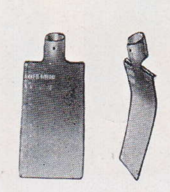
4




Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
26	21	16	1.100
28	23	18	1.250
30	25	20	1.450
32	27	22	1.600

BÊCHE NANTES pour enfant

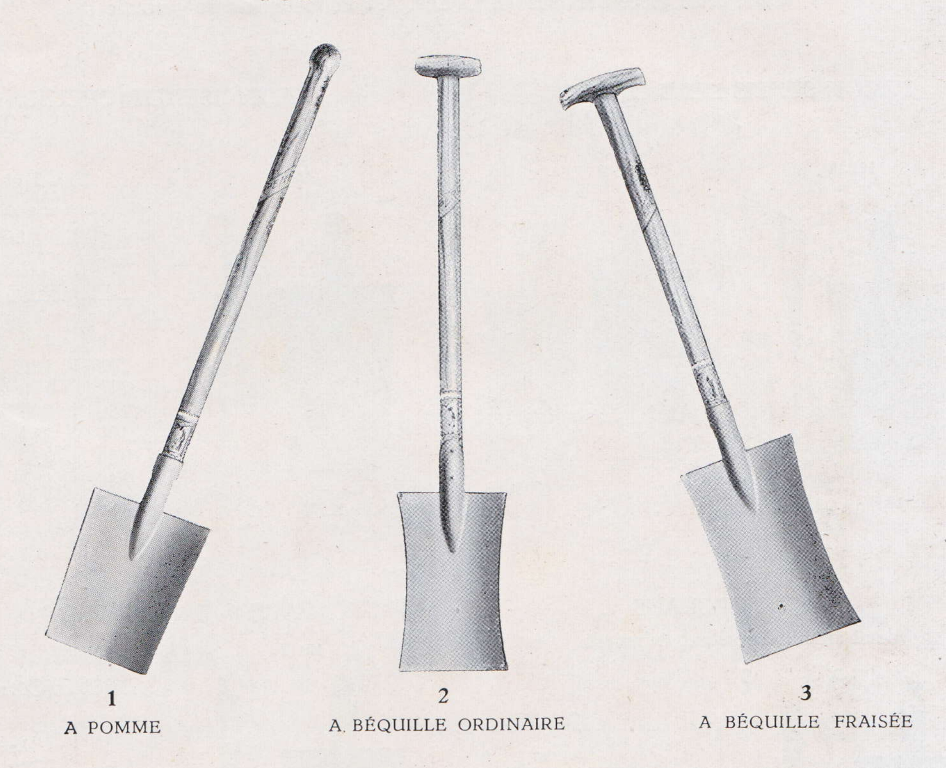
8



Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranch^t	Poids
10	7	8	200
12	8	9	250
14	9	10	300
16	10	11	400
18	11	12	500
20	12	13	650

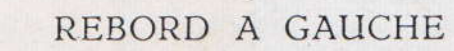
DÉSIGNATION DES DIVERSES FORMES DE MANCHES

POUR LOUCHETS ET BÊCHES

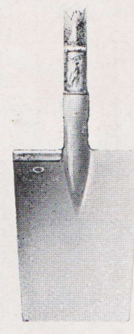


1	2	3
A POMME	A. BÉQUILLE ORDINAIRE	A BÉQUILLE FRAISÉE

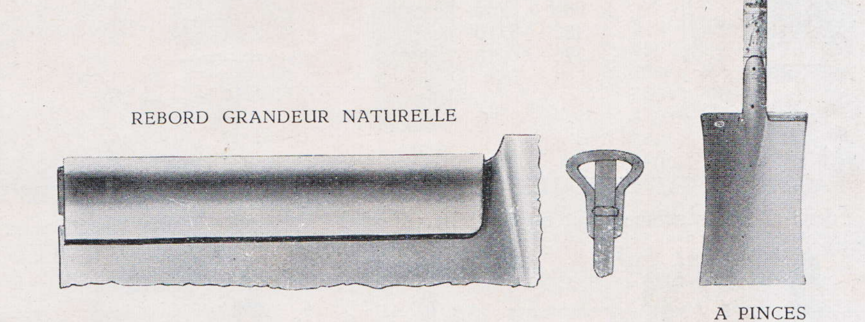
REBORD A DROITE



REBORD A GAUCHE



REBORD GRANDEUR NATURELLE



A ANNEAU

A PINCES

NOTA. — Outre les manches ci-dessus, nous pouvons livrer également le manche à poignée dit à œil.

Tous les louchets peuvent être fabriqués à anneau ou à pinces : avoir soin d'indiquer sur les commandes le genre que l'on désire.

Les divers modèles (celui n° 14 exclu) peuvent être livrés munis d'un rebord ou de deux rebords ci-dessus

Bien spécifier également la forme du manche et sa longueur, laquelle se mesure en comprenant la douille.

LOUCHETS A ANNEAU ET A PINCES

d'une seule pièce brevetée (S. G. D. G.), qualité supérieure garantie

FAÇON SENLIS DEMI-CREUX

1

101 A

Flèche 12 m/m 18 m/m

101 P

Flèche 12 m/m 18 m/m

FAÇON SENLIS CREUX

2

102 A

Flèche 12 m/m 45 m/m

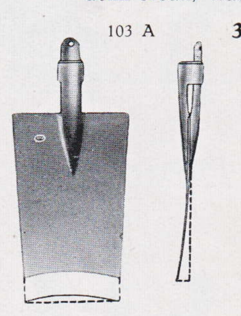
Fig. **1** et **2**

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
220	170	140
240	180	150
260	190	160
280	200	170
300	210	180
320	220	190
340	230	200
360	240	210

FAÇON ORLÉANS

demi-creux, tranchant échancré.

103 A **3**

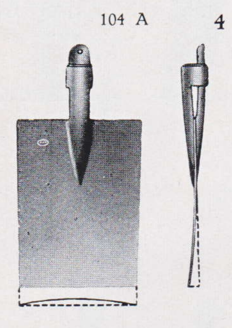


Flèche 12 m/m 18 m/m

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
260	190	160
280	200	170
300	210	180
320	220	190

FAÇON SENLIS PLAT

104 A **4**



Flèche 9 m/m 12 m/m

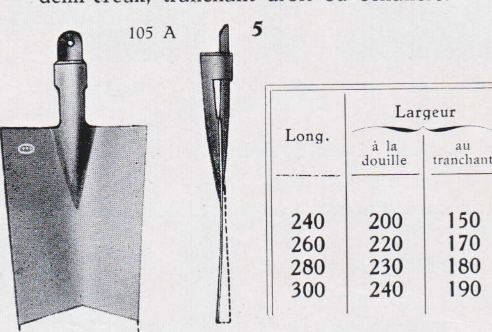
DIJON (Côte-d'Or)

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
240	190	160
260	210	180
280	220	190
300	230	200
320	240	210

FAÇON VOSGES ET HAUTE-MARNE

demi-creux, tranchant droit ou échancré.

105 A **5**



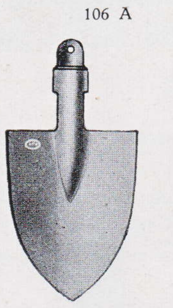
Flèche 12 m/m 18 m/m

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
240	200	150
260	220	170
280	230	180
300	240	190

FAÇON VOSGES POINTU

demi-creux.

106 A **6**



Flèche 12 m/m 18 m/m

Longueur	Largeur
240	220
260	230
280	240

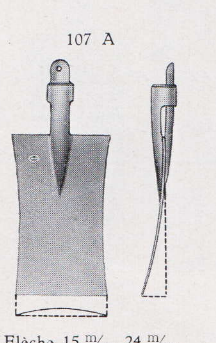
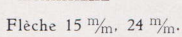
LOUCHETS A ANNEAU ET A PINCES

d'une seule pièce brevetée (S. G. D. G.), qualité supérieure garantie

FAÇON NORD DEMI-CREUX AMIENS

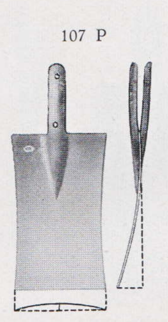
7

107 A

Flèche 15 m/m, 24 m/m.

107 P



Flèche 15 m/m, 24 m/m.

Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant	Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
240	165	145	155	320	195	175	185
260	170	150	160	340	200	180	190
280	180	160	170	360	210	190	200
300	185	165	175				

FAÇON NORD CREUX LYON, VILLEFRANCHE, MACON, AMIENS.

8

108 A

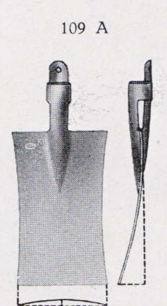
Flèche 15 m/m 45 m/m

Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
240	165	155	165
260	170	160	170
280	175	165	175
300	185	170	185
320	195	180	195
340	205	190	205
360	210	195	210

FAÇON NORD, CREUX

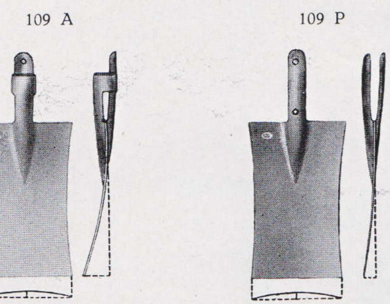
9

109 A



Flèche 15 m/m 45 m/m

109 P



Flèche 15 m/m 45 m/m

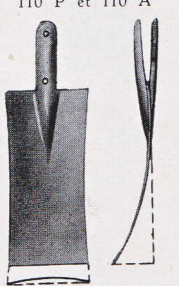
Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant	Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
240	150	135	140	320	180	160	170
260	160	140	150	340	185	165	175
280	165	145	155	360	190	170	180
300	170	150	160				

FAÇON NORD TRÈS CREUX

à anneau ou à pinces,

N[os] **10** et **11**

110 P et 110 A

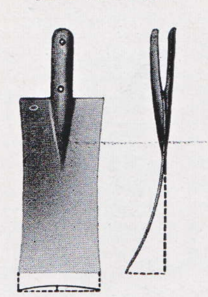


Flèche 17 m/m 70 m/m

le CATEAU

Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
240	150	135	140
260	160	140	150
280	165	145	155
300	170	150	160
320	180	160	170
340	185	165	180
360	190	170	180

111 P et 111 A



Flèche 17 m/m 70 m/m

LA BASSÉE

Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
260	155	145	150
280	155	145	150
300	160	150	155
320	160	150	155
340	160	150	155
360	165	155	160

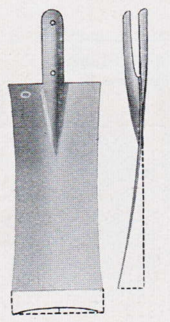
LOUCHETS A ANNEAU ET A PINCES

d'une seule pièce brevetée (S. G. D. G.), qualité supérieure garantie

FAÇON NORD DEMI-CREUX

à pinces

112 P **12**



LILLE (Nord)
dit de terrassement.

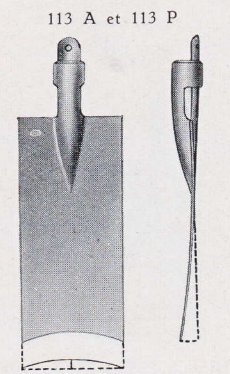
Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
360	165	150	165
380	170	155	170
400	175	160	175
420	180	165	180

Flèche 10 m/m 24 m/m

FAÇON PROVENCE

à anneau ou à pinces.

113 A et 113 P **13**



Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
300	150	150
320	160	160
340	170	170
360	180	180

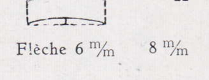
Flèche 10 m/m 18 m/m

FAÇON CLERMONT-FERRAND (Puy-de-Dôme)

avec rebords rivés.

114 A **14**

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchan
320	155	120
340	160	125
360	165	130

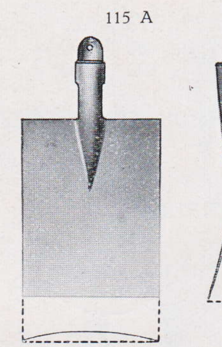


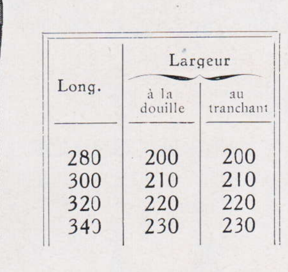
Flèche 6 m/m 8 m/m

FAÇON BRESSE

tranchant cintré.

115 A **15**





Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
280	200	200
300	210	210
320	220	220
340	230	230

Flèche 13 m/m 50 m/m

FAÇON SENLIS PLAT, LEZAY (Deux-Sèvres)

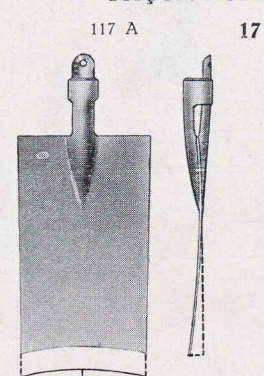
116 A **16**

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
240	230	190
260	250	210
280	260	220
300	260	220
320	260	220

Flèche 9 m/m 12 m/m

FAÇON ROANNE (Loire)

117 A **17**



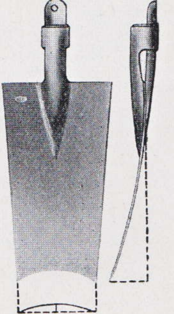
Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
340	210	200
360	220	210
380	240	230

Flèche 11 m/m 12 m/m

LOUCHETS A ANNEAU ET A PINCES

d'une seule pièce brevetée (S. G. D. G.), qualité supérieure garantie

118 A



Flèche 12 m/m 60 m/m

FAÇON LIMOGES

18

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
300	170	130
320	180	140
340	190	150
360	200	160

119 P et A



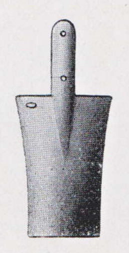
A BETTERAVES

à bout rond

19

Longueur	Largeur à la douille
230	110
260	120

120 P et A



A BETTERAVES

carré ordinaire

20

Long.	Largeur à la douille	Largeur au milieu	Largeur au tranchant
240	135	125	135
260	145	135	145

DE DRAINAGE

à pinces

21

Long.	Largeur à la douille	Largeur au tranchant
500	110	95
550	120	105
600	130	115
650	140	125

AVIS IMPORTANT

Les échantillons ou modèles doivent être adressés par colis postal en gare Tilchatel.

Ils sont conservés, sauf indication contraire lors de leur envoi.

IMP.
B. ARNAUD
LYON. PARIS